

**数 学****解答（一般入試 2 月 2 日）**

---

&lt; 解答作成 &gt;

第 1 問

問 1

(1)  $[1] : 3 \quad [2] : 2 \quad [3] : 2 \quad [4] : 1$

(2)  $[5] : 3 \quad [6] : 2 \quad [7] : 2$

(3)  $[8] : 1 \quad [9] : 1$

問 2

(1)  $[10] : 2 \quad [11] : 4$

(2)  $[12] : 2 \quad [13] : 7 \quad [14] : 1 \quad [15] : 3 \quad [16] : 2 \quad [17] : 7$

第 2 問

問 1

$[31][32] : 30 \quad [33][34][35][36] : 3844$

問 2

(1)  $[37][38][39][40] : 1260$

(2)  $[41][42][43][44] : 1680$

(3)  $[45][46][47] : 280$

第 3 問

問 1

(1)  $[61] : 2 \quad [62] : 5 \quad [63] : 5$

(2)  $[64] : 4 \quad [65] : 3 \quad [66] : 8$

(3)  $[67][68] : 60$

問 2

(1)  $[69] : 3 \quad [70] : 4$

(2)  $[71] : 3 \quad [72] : 3 \quad [73] : 1$

(3)  $[74] : 2 \quad [75] : 7$

以上